

Calculer 30% de 5 €.

Correction :

$$\frac{30}{100} \times 5 = 0,3 \times 5 \\ = 1,5$$

30 % de 5 € est égal à 1,50 € .

Calculer 40% de 9 €.

Correction :

$$\frac{40}{100} \times 9 = 0,4 \times 9$$
$$= 3,6$$

40 % de 9 € est égal à 3,60 € .



**Parmi les 28 élèves d'une classe,
25 % sont externes.**

Combien y-a-t-il d'externes ?

Correction :

$$25 \% = \frac{25}{100} = \frac{1}{4}$$

25 % de 28 revient à calculer le quart de 28.
Donc 25 % de 28 est égal à 7.

Il y a donc **7 externes**.



Vous pouvez utiliser votre calculatrice

Dans un stade de 25 000 places, il y avait 21 250 spectateurs lors du dernier match.

Quel était le pourcentage de places occupées pour cette rencontre ?

Correction :

$$\frac{21\,250}{25\,000} \times 100 = 85$$

Il y avait 85 % places occupées pour cette rencontre.



Vous pouvez utiliser votre calculatrice

**Un concessionnaire automobile a
vendu 600 véhicules dont
420 berlines.**

**Quel est le pourcentage de berlines
vendues par ce concessionnaire ?**

Correction :

$$\frac{420}{600} \times 100 = 70$$

Le concessionnaire a vendu 70 % de berlines.